Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
09/150,813	GRAINGER ET AL.	
Examiner	Art Unit	

Joseph F Murphy

A Appeal
O Objected

1646

V	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

		L	L						L	
Cla			,	[Date	<u> </u>			Щ	
Final	Original									
	1		·							
	3									
	3 4 5 6									
	<u> </u>									_
	9 10									
	11 12									
	14									
	16									
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 33 35 36 37 38 39						_			
	20 21	-								
	22 23									
	24 25									
	26 27									
	29									
	31		_						 	
	33 34									
	35 36									
	37 38									
	4h									
	41 42									
	41 42 43 44 45						_			
	45 46 47			_				_	<u> </u>	
	47 48 49									
	Ľ- -			-	-	\vdash	-	-	\vdash	$\vdash \vdash$

Cla	aim	Date								
		ᆺ								
_	a	3		l				l		
Final	Ē	4	1					İ		
ᇿ	ō	べ								
L	Criginal Original	رند		<u>L</u> .	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>		
	51									
	52									
	53									
	54					_		-	· · ·	┢
	54	┢				 -	-		 	\vdash
	54				<u> </u>	┝	-		\vdash	\vdash
	<u> </u>		_		_				-	
	15/	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-	ļ	-	
	5B					L				Ш
	59				L					
	60									
	61									
	65	t			T			\vdash	T	П
	51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63	. /	1	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash		-
-	64	1	Κ,	-	-			 	\vdash	\vdash
	04	-	/	-	-					
<u></u>	64 65		<u> </u>	_		_	_	_		<u> </u>
	.66		_							
	.6 6								L	
	68	/	/							
	69	_								
	69 71 72 73 74 75 76	-				 	-	 		
	71							 		
	70	۳.	1		_	\vdash	⊢	⊢	┢	\vdash
	72	2				_	L			
	/3	_				<u> </u>	_	_		
	14	<u> </u>	\angle			<u> </u>	_			
	75	_	_							
	76	7				Γ.				
	77	=								
	78	_								
	78 79	0	<u> </u>			├	-			
	19	1	/-			-				
	80	4	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>
	81	4		ļ	L.	 	<u> </u>		<u> </u>	_
	82	0	Ĺ	<u> </u>	<u> </u>	L.,	L	L		L.
	82 83	=	L		L	Ĺ		L	L	
	84 85	=								
	85	750						Г		
	86	*								
	87	=	\vdash		\vdash	 	-	 		H
-	00	=	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
<u> </u>	88			<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	89	ب	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L_	
	90	U	_			<u> </u>				
	91	0	Ľ.			L				
	92	U	7							
	93	<u> </u>	_	<u> </u>	_	Г	\vdash		<u> </u>	
	94	-			_	-	-		-	-
	95		-	-	-	<u> </u>	-	\vdash	-	
		H	_	<u> </u>	 		<u> </u>	<u> </u>	 	-
	96	L.	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
	97						L.,			
	98		L	L	L $^{ ceil}$	L	L	LĪ	L	LJ
	99			Г				\Box	Γ	
	400								 	

Cli	aim	Date								
<u> </u>										
Final	Original									
	101									
	102			<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>	
	103	ļ		⊢	ļ	<u> </u>	-	-	<u> </u>	
	104		-	ļ	_	_			_	
	105 106		\vdash	\vdash	┝┈	 				
	107		\vdash	⊢	├-	-	-	-	\vdash	
	108					\vdash			\vdash	
	109			\vdash	-	 			-	
<u> </u>	110		\vdash	Т	\vdash				-	
	111			_	_	-				
	112									
	113									
	114									
	115					_				
	116	_	lacksquare	<u> </u>	_	_	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш
	117		<u> </u>	<u> </u>	L_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
	118		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_
	119		_	\vdash	<u> </u>		<u> </u>		ļ	
	120	-	-		<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	121 122			-	-	H	-	-	<u> </u>	
	122		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash
···-	123 124	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		H	\vdash	
	125		_	-	-	-		-	-	
	125 126			\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	
	127					<u> </u>			<u> </u>	
	128 129		Γ			<u> </u>				
	129	-								
	130									
	131									
	132				<u></u>					
<u> </u>	133			<u> </u>	_					
	134	<u> </u>		<u> </u>	ļ	<u> </u>			<u> </u>	
<u> </u>	135	-		<u> </u>	_	<u> </u>				
<u> </u>	136 137	<u> </u>				_			H	
<u> </u>	138			┝	_	⊢				
	139	-		├	-	-				_
	140	├		-	-				-	
	141	\vdash	-	-	-					_
	142				-		_			
	143			<u> </u>						Н
	144		П	Г				П		
	145									
	146									
	147									
	148		Ĺ.,							
	149	L.,				L			lacksquare	Ш
	150	L	L_	L			L	L		